



盛恒律师事务所
SHENG HENG LAW FIRM

Das chinesische Cybersecurity Law

und seine Auswirkungen
auf internationale Unternehmen

Tim A. Fongern, 17. Oktober 2018

Überblick

1. Was ist das chinesische Cybersecurity Law (**CSL**)?
2. Kernregelungen des CSL?
3. Auswirkungen auf internationale Unternehmen?

Was ist das CSL?

Cybersecurity law causing 'mass concerns' among foreign firms in China

South China Morning Post

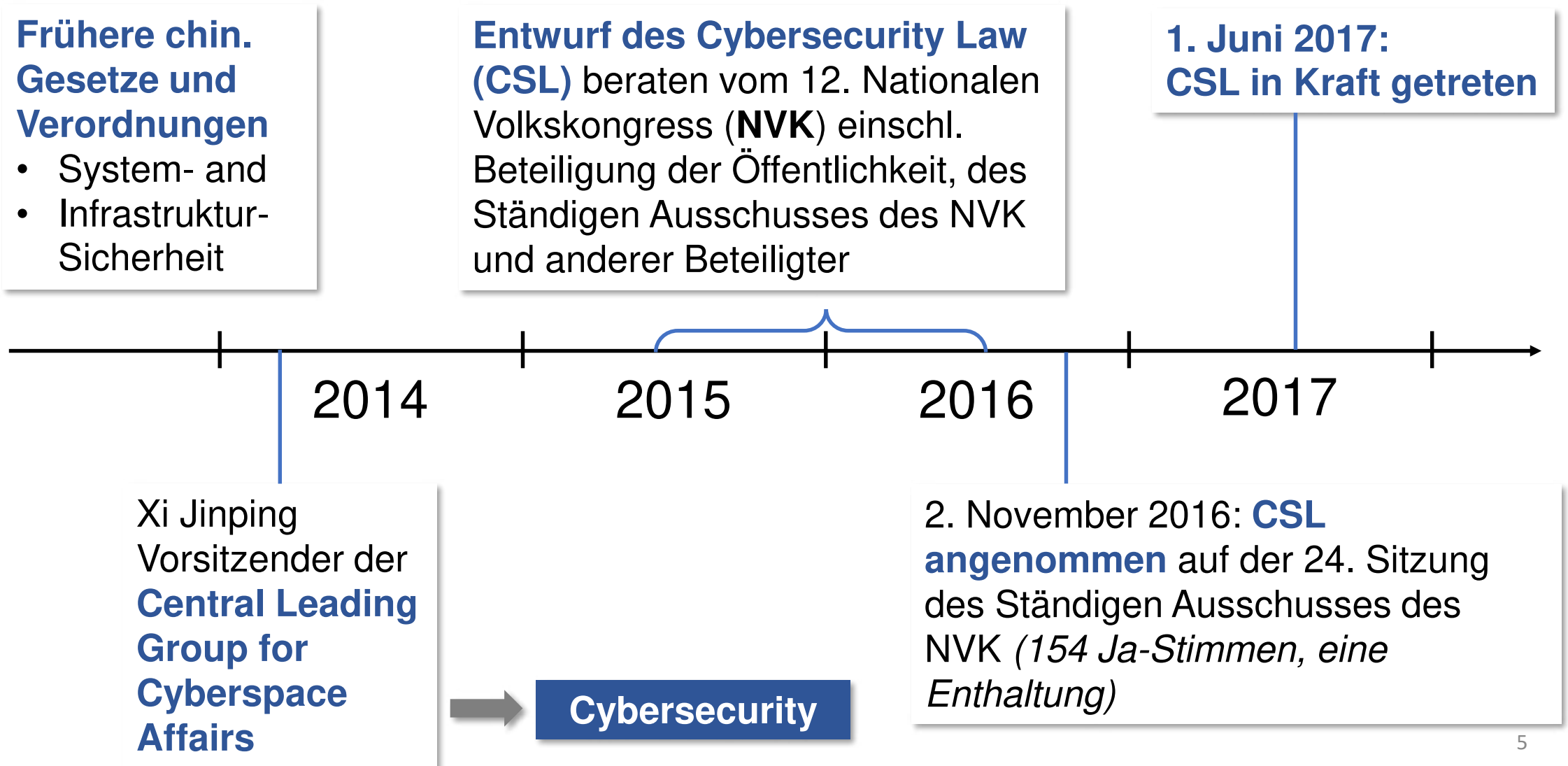
China emerges as Asia's surprise leader on data protection

FINANCIAL TIMES

The GDPR and China's Cyber Law: Following One Doesn't Mean Following Both

LAW.COM

Entstehungsgeschichte



Weiter Zweck

→ Cyberspace Security

1. Schutz des nationalen Cyberraums
2. Schutz kritischer Informationsinfrastruktur (*Critical Information Infrastructure, CII*) und sensibler Daten
3. Schutz individueller Privatsphäre

Gesetzestechnik

→ Rahmengesetz

1. Definitionen, Grundpflichten und Ermächtigungsgrundlagen
2. Viele Details in Verordnungen und „Guidelines“ (teils noch nicht umgesetzt)

Beispiel: Art. 12 Abs. 2 CSL

- „Jede Person und Organisation, die Netzwerke verwendet
- muss sich an die Verfassung und die Gesetze halten, die öffentliche Ordnung einhalten und die soziale Moral respektieren,
 - darf die Netzwerksicherheit nicht gefährden und
 - darf das Netzwerk nicht nutzen, um Aktivitäten zu begehen, welche die nationale Sicherheit oder das sozialistische System gefährden, zu Separatismus anstiften, die nationale Einheit untergraben, Terrorismus oder Extremismus fördern, zu ethnischen Hass oder ethnischer Diskriminierung anzetteln, gewalttätige, obszöne oder sexuelle Informationen verbreiten, falsche Informationen verbreiten, die wirtschaftliche oder soziale Ordnung stören oder den Ruf, die Privatsphäre, das geistige Eigentum oder andere rechtmäßige Rechte und Interessen anderer oder ähnliche Handlungen zu begehen.“

Lektion 1

Das CSL ist das Rahmengesetz zur Netzsicherheit in China und bereits seit dem 1. Juni 2017 in Kraft – jedoch sind noch nicht alle Details in Verordnungen und Guidelines umgesetzt.

Kernregelungen des CSL?

Wichtige Begriffe

Netzwerk- Betreiber

= Netzwerk-
Eigentümer,
Netzwerk-Manager
und Dienst-
anbieter

CII-Betreiber

= Öffentliche
Kommunikations-
und Informations-
systeme, Energie,
Verkehr, Wasser-
versorgung,
Finanzen,
öffentlicher Dienst,
E-Government und
anderes

Persönliche Informationen

= Alle Arten von
Informationen, die
elektronisch oder
auf andere Weise
erfasst wurden und
allein oder
zusammen mit
anderen
Informationen
ausreichen, eine
natürliche Person
zu identifizieren

Sensible Informationen

= Persönliche
Informationen und
andere wichtige
Daten

Regelungsbereiche

1. Grundlegende Pflichten der Netzwerk-Betreiber
2. Zusätzliche Pflichten von CII-Betreibern
3. Zertifizierung von Sicherheitsprodukten
4. Schutz personenbezogener Daten
5. Schutz sensibler Informationen
6. Strafen

Grundlegende Pflichten der Netzwerk-Betreiber

- **Verantwortlichkeiten** klären und **Prozesse** implementieren, um Netzwerksicherheit zu gewährleisten
- **Daten sichern und verschlüsseln**, um Datenverfügbarkeit und Vertraulichkeit zu gewährleisten
- **Verfügbare Technologien** nutzen, um Cyber-Angriffe zu verhindern, zu bekämpfen und notfalls zu untersuchen

Zusätzliche Pflichten von CII-Betreibern

- Netzwerksicherheit **mindestens einmal pro Jahr evaluieren** – entweder allein oder mit Hilfe von Dienstleistern
- Zuständigen Regierungsstellen die **Evaluierungsergebnisse und mögliche Verbesserungsmaßnahmen berichten**
- Einzelheiten in **Verordnungen und Guidelines**

Zertifizierung von Sicherheitsprodukten

- **CI-Equipment und spezielle Netzwerksicherheitsprodukte** dürfen nur nach Zertifizierung verkauft oder bereitgestellt werden
- CII-Betreiber, die Netzwerkprodukte und -dienste erwerben, die die nationale Sicherheit beeinträchtigen könnten, müssen eine **nationale Sicherheitsüberprüfung** bestehen
- **Katalog** von CI-Equipment und und spezieller Netzwerksicherheitsprodukten veröffentlicht

Schutz personenbezogener Daten

- Betroffener muss über Sammlung **informiert** werden und **zugestimmt** haben
- Netzwerkbetreiber dürfen persönliche Daten **nicht offenlegen, manipulieren oder zerstören**
- Persönliche Daten dürfen **nicht gestohlen oder durch andere illegale Wege erlangt** werden
- Betroffener hat Recht auf **Löschung** seiner Daten, wenn der Betreiber gegen die Bestimmungen des CSL verstoßen hat
- Detaillierter "**nationaler Standard**" veröffentlicht

Schutz sensibler Informationen

- Müssen prinzipiell im Inland (**innerhalb der VR China**) **gespeichert** werden
- Falls sensible Daten ins Ausland übermittelt werden sollen, muss eine **Sicherheitsbewertung** durchgeführt werden
- Einzelheiten werden in einer **Verordnung und Guidelines** niedergelegt werden (geplantes Inkrafttreten: 31.12.2018)

Speicherung und Transfer von sensiblen Informationen

Speicherung außerhalb Chinas:
Der direkteste und effektivste Weg ist, die Daten nach Chinas zu übertragen und lokal zu speichern



In China gespeichert, müssen jedoch ins Ausland übertragen werden:
Umfang und Prozess des Datentransfers den neuen Anforderungen anpassen

Umsetzungsmaßnahmen für den Auslandsdatentransfer

7. November 2016: **CSL beschlossen**

1. Juni 2017: **CSL in Kraft**

2016

2017

2018

11. April 2017: „**Measures** on Security Assessment of Cross-Border Transfer of Personal Information and Important Data“ **beschlossen**

27. Mai 2017: **1. Entwurf** der „Guidelines for Data Cross-Border Transfer Security Assessment“ (**Guidelines**) **veröffentl.**

25. August 2017: **2. Entwurf der Guidelines** veröff.

25. September 2017: Delegation der USA zirkulierte Kommunikation an die Mitglieder des **WTO Council for Trade in Services**

31. Dezember 2018: **Measures** werden voraussichtlich in Kraft treten

• Ausweitung auf Netzwerk-Betreiber

• Definition von „wichtigen Daten“

• Zweistufige Sicherheitsbewertung



Strafen

- Höchstgebühr: **RMB 1.000.000** (\approx EUR 135.000)
- Schwerwiegende illegale Handlungen können zur Folge haben
 - **Aussetzung des Geschäftsbetriebs**
 - **Herunterfahren von Websites**
 - **Widerruf von Geschäftslizenzen oder Zertifikaten**
 - **Geldbußen und Gefängnis für persönlich verantwortliche Führungskräfte**

Lektion 2

Das CSL regelt die Sicherheit und Souveränität des Cyberspace, den Schutz von CII und sensiblen Daten sowie die Privatsphäre der Menschen in der VR China. Zum Teil ist das Gesetz weiterreichend als die DSGVO; allerdings sind noch nicht alle Durchführungsmaßnahmen angenommen oder in Kraft.

Auswirkungen auf internationale Unternehmen?

Herausforderungen

- **In China:** Tochtergesellschaften / Niederlassungen müssen das CSL einhalten und sich notfalls anpassen
- **Weltweit:** Wenn eine „Daten-Verbindung“ nach China besteht, müssen Prozesse bewertet und gegebenenfalls an die neuen Anforderungen angepasst werden für
 - Speicherung sensibler Informationen und
 - Grenzüberschreitende Übermittlung von Daten (beide Richtungen; keine "Angemessenheitsentscheidung" gemäß Art. 45 DSGVO)
- **Grenzüberschreitende M&A:** Gegebenenfalls besondere Aufmerksamkeit bei Fragen der Cybersicherheit im Rahmen der Due Diligence

Lektion 3

Das CSL kann die Geschäftstätigkeit in China und im Heimatland als auch grenzüberschreitende strategische Transaktionen beeinträchtigen.

Zusammenfassung

1. Am 1. Juni 2017 trat das CSL in Kraft. Es regelt die Sicherheit und Souveränität des Cyberspace, den Schutz von CII sowie Daten und die Privatsphäre der Menschen in China. Allerdings sind noch nicht alle Details in Kraft.
2. Zum Teil ist das CSL weitreichender als die DSGVO („*Following one doesn't mean following both.*“). Die strengen Detailregelungen zum grenzüberschreitenden Datentransfer treten am 31. Dezember 2018 in Kraft.
3. Unternehmen, die geschäftlich mit China verbunden sind, sollten ihre Prozesse sowohl in China als auch zu Hause bewerten und gegebenenfalls anpassen.



盛恒律师事务所

SHENG HENG LAW FIRM

法兰克福

**Corporate &
Commercial**

M&A

**Capital
Markets**

**Dispute
Resolution**

哈尔滨

长春

沈阳

呼和浩特

北京

天津

大连

太原

石家庄

济南

郑州

南京

成都

上海

广州

Vielen Dank für Ihre Zeit



盛恒律师事务所
SHENG HENG LAW FIRM

Tim A. Fongern Rechtsanwalt / Partner
方蒂姆 德国律师 / 合伙人

Sheng Heng Partnerschaft von Rechtsanwalt und Lü shi mbB
Am Hauptbahnhof 10, 60329 Frankfurt am Main, Germany
Tel.: +49 69 850 93 455 / +49 69 850 93 737
Mobile: +49 152 219 34 204 / t.fongern@shenghengls.com
www.shenghengls.eu



www.shenghengls.eu